

Title (en)
Hair removal apparatus.

Title (de)
Epilationsgerät.

Title (fr)
Appareil à épiler.

Publication
EP 0585621 A1 19940309 (DE)

Application
EP 93112308 A 19930731

Priority
FR 9210291 A 19920826

Abstract (en)
The invention relates to a hair removal device (1) for removing hair from the human body, having a housing (2) which can be held in the user's hand, having a rotating cylinder (4) which has clamping elements (42, 43) and is driven by a motor (10), and having at least one actuating element (26, 27, 28, 29) which passes through the rotating cylinder (4) and serves to actuate the clamping elements (42, 43) coupled thereto, the actuating element (26, 27, 28, 29) being actuable by a pressure element (38) assigned thereto and being displaceable counter to the pressure of a spring (39), characterised in that means are provided for reducing the operating noise of the hair removal device (1). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Epilationsgerät (1) zum Entfernen von Haaren am menschlichen Körper mit einem vom Benutzer in der Hand haltbaren Gehäuse (2), mit einem Klemmelemente (42, 43) aufweisenden, von einem Motor (10) angetriebenen Drehzylinder (4) und mit wenigstens einem Betätigungselement (26, 27, 28, 29), das den Drehzylinder (4) durchsetzt und zur Betätigung der mit diesem gekoppelten Klemmelemente (42, 43) dient, wobei das Betätigungselement (26, 27, 28, 29) von einem diesem zugeordneten Druckelement (38) betätigbar und gegen den Druck einer Feder (39) verschiebbar ist, dadurch gekennzeichnet, daß Mittel zur Reduzierung des Betriebsgeräusches des Epilationsgerätes (1) vorgesehen sind. <IMAGE>

IPC 1-7
A45D 26/00

IPC 8 full level
A45D 26/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 26/0028 (2013.01); **A45D 2026/0085** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] FR 2656993 A2 19910719 - DEMEESTER JACQUES
• [X] EP 0403315 A1 19901219 - SEB SA [FR]
• [PX] EP 0510248 A2 19921028 - BRAUN AG [DE]
• [DA] EP 0328426 A2 19890816 - DEMEESTER JACQUES
• [A] FR 1551866 A 19690103
• [A] FR 788130 A 19351004

Cited by
EP1256287A3; DE102004017378B4; DE102004017378A1; US6711823B2; US6451028B1; WO9960883A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT

DOCDB simple family (publication)
EP 0585621 A1 19940309; FR 2695013 A1 19940304

DOCDB simple family (application)
EP 93112308 A 19930731; FR 9210291 A 19920826